

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
7. Juli 2005 (07.07.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/062051 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **G01N 33/569**,  
33/92

(21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/DE2004/002778**

(22) Internationales Anmeldedatum:  
20. Dezember 2004 (20.12.2004)

(25) Einreichungssprache: **Deutsch**

(26) Veröffentlichungssprache: **Deutsch**

(30) Angaben zur Priorität:  
103 60 844.3 20. Dezember 2003 (20.12.2003) **DE**

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): **PROFOS AG [DE/DE]; Josef-Engert-Str. 9, 93053  
Regensburg (DE).**

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **MEYER, Roman**  
[DE/DE]; Rosenstr. 6, 92287 Schmidmühlen (DE).  
**SCHÜTZ, Michael [DE/DE]; Jakob-Schmid-Str. 13,**  
93138 Kareth-Lappersdorf (DE). **GRALLERT, Holger**  
[DE/DE]; Obere Bergstr. 16, 69198 Schriesheim (DE).  
**GRASSL, Renate [DE/DE]; Gumpelzhaimer Str. 1,**  
93049 Regensburg (DE). **MILLER, Stefan [DE/DE];**  
Holzgartenstr. 51, 93053 Regensburg (DE).

(74) Anwälte: **BETTENHAUSEN, Berthold usw.; Dehmel &  
Bettenhausen, Herzogspitalstr. 11, 80331 München (DE).**

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,  
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,  
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,  
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,  
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,  
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,  
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,  
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL,  
PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI,  
CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

**Veröffentlicht:**

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden  
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen  
eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-  
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-  
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der  
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: **ENDOTOXIN DETECTION METHOD**

(54) Bezeichnung: **VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ENDOTOXIN**

(57) Abstract: The invention relates to a method for detecting endotoxins in a sample.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft Verfahren zum Nachweis von Endotoxinen aus einer Probe.

WO 2005/062051 A1